



Manual paso a paso: de Huawei Mate S Pantalla

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line Impextrom.com
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.

 <p>Herramienta profesional plástica doble para apertura de dispositivos</p> <p>1,52 €</p>	 <p>Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320</p> <p>69,61 €</p>	 <p>Set de 10 condones dedo antiestática ESD</p> <p>2,68 €</p>	 <p>Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones</p> <p>2,71 €</p>	 <p>Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad</p> <p>1,61 €</p>	 <p>Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles</p> <p>2,19 €</p>
 <p>Kit de herramientas profesional 70 en 1</p> <p>16,67 €</p>	 <p>Pinzas antiestáticas VETUS ESD-259A</p> <p>5,69 €</p>	 <p>Herramienta tarjeta de plástico flexible para apertura de dispositivos</p> <p>0,98 €</p>	 <p>Pantalla completa genérica negra con carcasa frontal para Huawei Mate S</p> <p>33,80 €</p>		

Huawei Mate S

Dimensiones: 75.3 x 149.8 x 7.2 mm

Peso: 156 g

SoC: Huawei HiSilicon KIRIN 935

Procesador: 4x 2.2 GHz ARM Cortex-A53, 4x 1.5 GHz ARM Cortex-A53, Número de núcleos 8

Procesador gráfico: ARM Mali-T628 MP4, Número de núcleos: 4

Memoria RAM: 3 GB

Memoria interna: 32 GB, 64 GB, 128 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC

Pantalla: 5.5 in, AMOLED, 1080 x 1920 píxeles, 24 bit

Batería: 2700 mAh, Li-Polymer (de polímero de iones de litio)

Sistema operativo: Android 5.1.1 Lollipop

Cámara: 4160 x 3120 píxeles, 1920 x 1080 píxeles, 30 fps

Tarjeta SIM: Nano-SIM

Wi-Fi: b, g, n, Wi-Fi Hotspot

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.0

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS

Antes de empezar, asegúrese que el móvil está apagado.



Paso 2 - Tarjetas SIM y SD

Retire las tarjetas SIM y SD con la herramienta de extracción.



Paso 3 - Carcasa trasera

Retire los 2 tornillos Torx T-2 que aseguran la carcasa.



Paso 4

Separe la carcasa trasera con una herramienta de apertura de plástico, para evitar daños.

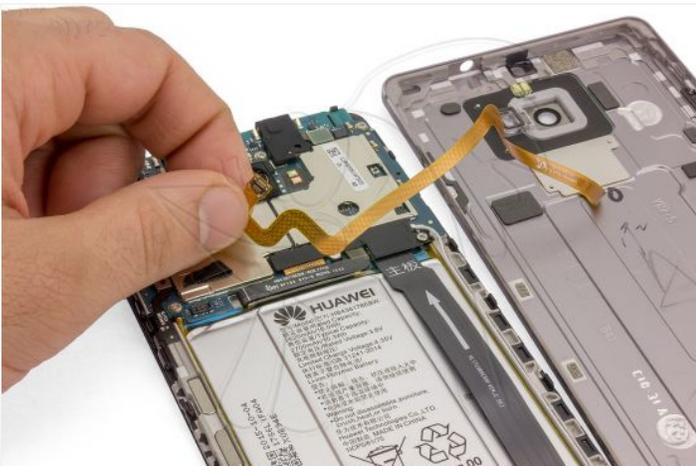
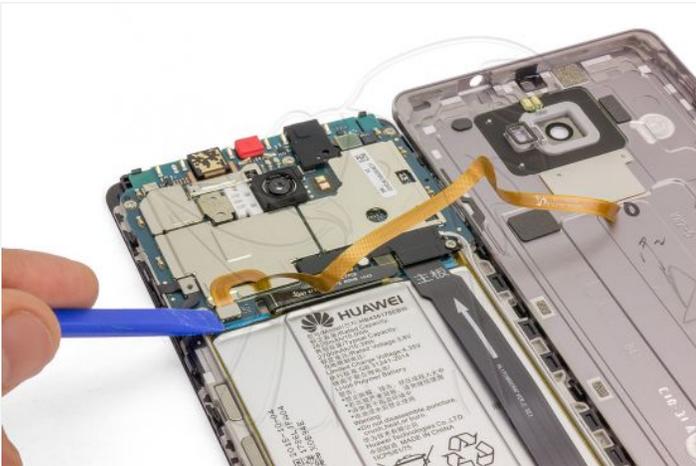
Tenga cuidado con el flex de las huellas dactilares ya que sigue conectado a la placa base.





Paso 5

Desconecte el flex del lector de huellas dactilares de la placa base para separar la carcasa.



Paso 6 - Placa base

Retire los 2 tornillos Phillips PH00 que sujetan la cubierta de los conectores de placa.

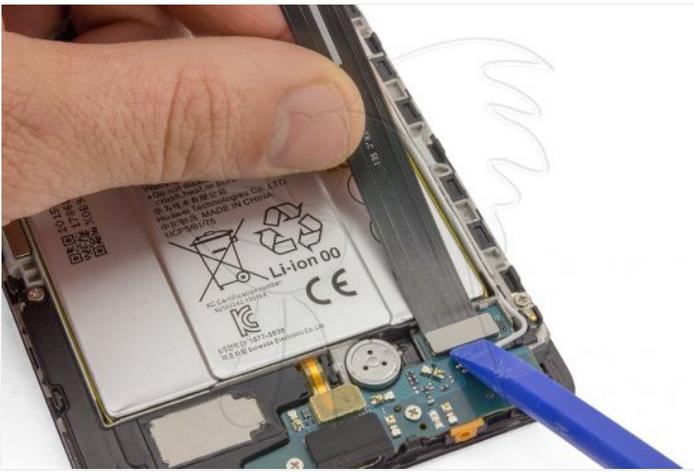
Uno de los tornillos está cubierto por un sello de garantía blanco.



Paso 7 - Flex interconexión

Desenchufe el flex que conecta la placa base con la auxiliar.

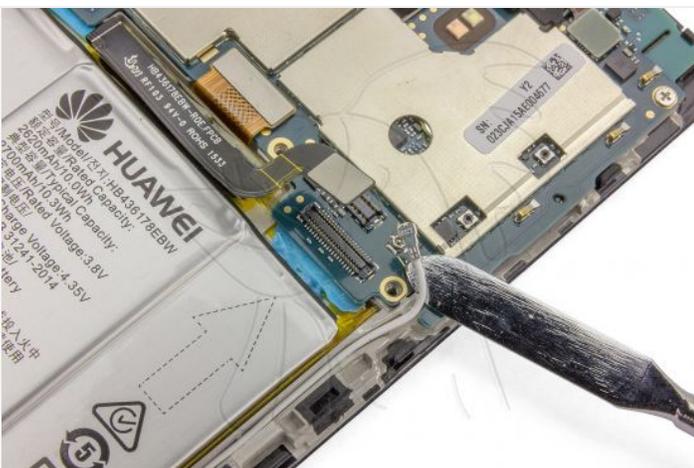
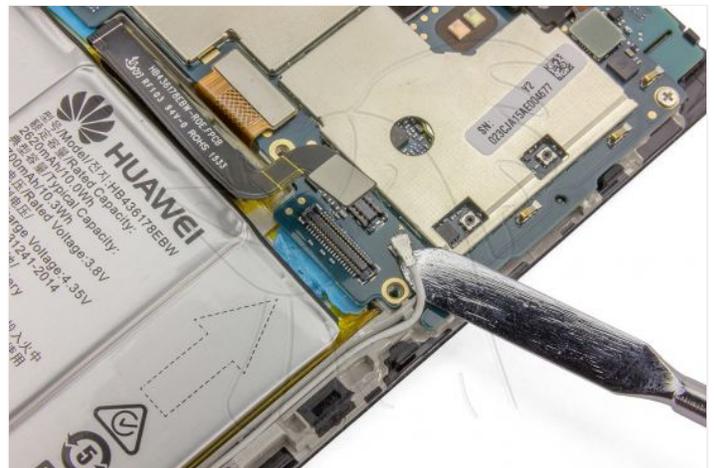


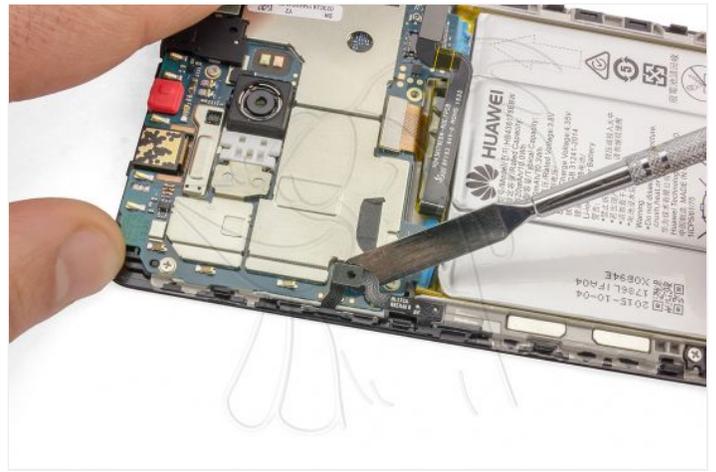


Paso 8 - Conectores placa base

Desconecte los flex de la placa base: batería, display, pulsadores.

Desconecte el extremo superior del cable coaxial.





Paso 9 - Placa base

Retire los 4 tornillos Phillips PH00 que aseguran la placa base.

Separe la placa del chasis haciendo palanca con suavidad.



Paso 10 - Batería

La batería está unida al chasis por dos tiras de adhesivo. Tire del pedazo de cinta lateralmente para retirar el adhesivo.



Paso 11

Una vez retiradas las tiras de adhesivo puede separar la batería.

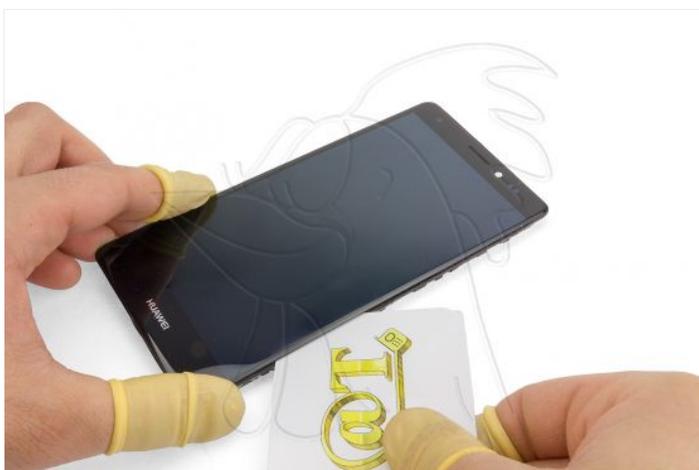


Paso 12 - Pantalla

La pantalla está unida al chasis por una tira de adhesivo que recorre todo el contorno. Para despegarla aplicaremos calor para ablandar el adhesivo y que se despegue fácilmente.

En esta guía utilizamos un tapete térmico, que ajustaremos entre 80 y 100 °C. Caliente la superficie de la pantalla a esta temperatura durante unos 40 segundos.

Mientras sujeta la pantalla con una ventosa, introduzca una púa u otra herramienta de apertura entre el cristal y el marco. Recorra el contorno con la púa poco a poco para ir soltando el adhesivo.





Paso 13

Continúe hasta que despegue todo el contorno de la pantalla. Si es necesario, aplique calor de nuevo.



